

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALP FUGE 32

Versión: 1

Fecha de la primera edición : 09/03/2006

1907/2006/CE - ISO 11014-1

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Nombre del producto SCALP FUGE 32

Aplicación(es) y/o uso(s) normal(es): HYDROFUGEANT CONTRE LES INFILTRATIONS D'EAU

Proveedor : S.C.A.L.P. SA
8 allée de Bruxelles - Z.I. La Poudrette
F-93320 Les Pavillons sous Bois
France
Tel: +33 (0)1 48 48 39 76
Fax: +33 (0)1 48 49 80 36
E-mail: scalp@scalp-france.fr www.scalp-france.fr

Teléfono de emergencia (a utilizar por el médico de cabecera): E - Servicio Información Toxicológica : (34 - 1) 562.85.85
B - Centro de Desintoxicación Tel. +32 (0) 70 245 245

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Peligros principales : Corrosivo Provoca graves quemaduras.

Riesgo(s) específico(s): Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Descripción del preparado solución en agua de una resina siliconada

Componente(s) participante(s) en los peligrosos : • METHYLSILANETRIOLATE DE POTASSIUM - N CAS: 31795-24-1
Conc. peso.(%): 10 < C <= 15 - Símbolo: C - Frases R: 35

4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales: Los síntomas son descritos bajo la rúbrica 11.
En caso de duda o síntomas persistentes, consultar siempre a un médico.

Inhalación: Dar oxígeno o practicar la respiración artificial si necesario.
Llevar la víctima al aire libre en un lugar tranquilo, ponerla en una posición semiacostada y llamar a un médico si necesario. Aire fresco, reposo,

Contacto con la piel: Quitarse inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
Lavar inmediatamente y abundantemente con agua durante por lo menos 20 minutos.
En caso de malester o irritación de la piel, consultar a un médico.

Contacto con los ojos : Lavar abundantemente con agua (durante 20 minutos) manteniendo los ojos bien abiertos y las lentes puestas, después acudir inmediatamente a un médico.

Ingestión : Nunca administrar algo por la boca a una persona inconsciente.
Enjuagarse la boca, hacer beber mucha agua, no hacer vomitar, calmar la víctima y llevarla inmediatamente a la clínica o al médico.

Tratamiento /

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medio(s) de extinción adecuado(s): El producto mismo no arde.
En caso de incendio a proximidad: todos los agentes de extinción están permitidos.: espuma, polvo, dióxido de carbono, agua pulverizada

Por medidas de seguridad, NO utilizar medios de extinción como: Ningún.

Método(s) especial(es): alejado de los bidones

Riesgos especiales : Véase rúbrica 11 en cuanto a la toxicidad del producto y rúbrica 10 en cuanto a la estabilidad y reactividad del producto. La combustión produce gases tóxicos.

Equipos especiales para la protección de los intervinientes. Utilizar un aparato respiratorio autónomo e igualmente un traje de protección.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALP FUGE 32

Versión: 1

Fecha de la primera edición : 09/03/2006

1907/2006/CE - ISO 11014-1

Precaución(es) individual(es) :	Evacuar el personal hacia un lugar seguro. Evitar todo contacto con la piel, los ojos o la ropa. Véase rúbrica 8 en cuanto a la utilización de las protecciones individuales.
Precaución(es) para la protección del medio ambiente.	Parar la fuga, si es posible sin correr riesgo. Impedir el líquido de verterse en las alcantarillas, los ríos, el subsuelo y los basamentos. Véase rúbrica 13 en cuanto a la eliminación de los residuos provenientes de la limpieza.
Método(s) de limpieza:	Grandes cantidades : Contener el producto derramado en grande cantidad con arena o tierra. Neutralizar con ácido y enjuagar abundantemente con agua. Pequeñas cantidades: Aclarar abundantemente con agua las superficies contaminadas.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

- Precaución(es) :
Preveer una aspiración o/y ventilación adecuada.
Evitar el contacto con la piel y los ojos.
No comer, ni beber, ni fumar en lugares donde se utiliza el producto.
Nunca añadir agua al producto.
Ducha, baño ocular y fuente de agua a proximidad.
Las manipulaciones se efectúan solo por un personal calificado y autorizado.
- Medida(s) de tipo técnico:
No utilizar aire comprimido para llenar o poner en marcha.
El equipo contaminado debe lavarse inmediatamente con agua.
- Consejo(s) de utilización(es) :
Manipular y abrir el recipiente con prudencia.
Abrir los envases prudentemente para evitar toda salpicadura.
No volver a utilizar los envases vacíos sin lavarlos o reciclarlos apropiadamente.

Almacenamiento

- Precauciones:
Siempre conservar el producto en un envase similar al envase de origen.
Almacenar en un lugar accesible a personas autorizadas únicamente.
- Medida(s) de orden técnico:
Suelo impermeable formando una palangana de retención.
- Condición(es) de almacenamiento:
Consérvese si es posible, en un lugar fresco, bien ventilado y al abrigo de productos incompatibles.
- Materia(s) incompatible(s) a alejar :
ácido, hidrocarburos, aluminio, zinc, metales ligeros y alcalinos, aleaciones de cobre...), .
- Tipos de materiales a utilizar para el envase/contenedor :
materias plásticas
-
-
- Materiales de envase no adaptados:
Evitar los envases metálicos no protegidos.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

- Medidas de orden técnico: Asegurar una ventilación adecuada, sobre todo en lugares cerrados.
- Parámetro(s) de control :
- Límite(s) de exposición :
VLE: 2 mg/m³ pour KOH
 - Procedimiento(s) de vigilancia recomendado(s):
aparato respiratorio con filtro combinado vapores/partículas guantes en caucho o plástico
 - Protección individual:
Evitar el contacto con la piel y los ojos.
 - Protección de las vías respiratorias:
Protección personal especial: equipo de protección respiratoria autónomo. guantes protectores
 - Protección de las manos:
guantes en neopreno o en caucho natural
 - Protección de la piel y del cuerpo:
delantal en caucho, botas.
 - Protección de los ojos:
Usese protección para los ojos/la cara
 - Controles de la exposición del medio ambiente:
/
 - Medida(s) de higiene:
No comer ni beber ni fumar durante el trabajo.
Manipular conforme a las buenas prácticas de higiene industrial y de seguridad.
Utilizar la ventilación adecuada.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALP FUGE 32

Versión: 1

Fecha de la primera edición : 09/03/2006

1907/2006/CE - ISO 11014-1

Información general

- Estado físico / forma: líquido
- Color : incoloro
- Olor : ninguna

Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente

- PH: 13
- Reserva alcalina/ácida: /
- Punto / intervalo de ebullición: 100°C
- Punto / intervalo de fusión: -20°C
- Punto de inflamación: ningún punto de inflamación
- Temperatura de autoignición: Non
- Temperatura de descomposición: >200°C
- Límites de explosividad: No aplicable.
- Inflamabilidad (sólido, gas): /
- Propiedad(es) comburente(s): non
- Presión de vapor: 2 ,Kg/M3
- Densidad gaseosa: /
- Densidad relativa (agua = 1): 1.05
- Masa volumica aparente : 1 g/cm³
- Viscosidad: <100 cPs
- Solubilidad en agua: completamente soluble
- Liposolubilidad : non
- Solubilidad a los disolventes: completamente soluble: alcoholes
completamente soluble: éteres soluble con los disolventes orgánicos específicas
- Coeficiente de reparto n-octanol/agua: /
- Conductividad eléctrica: /
- Otros datos /

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Estabilidad : Estable en condiciones normales.
- Condición(es) que se debe(n) evitar: Ninguna bajo utilización normal.
- Materia(s) que se debe(n) evitar: Incompatible con: ácidos,, hidrocarburos, metales alcalino térreos, metales ligeros y alcalinos (aluminio, zinc, cobre) ...
- Productos de descomposición peligrosos: Libera un gas tóxico en contacto con metales ligeros metales alcalino térreos

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

- Inhalación : irritación de las mucosas, corrosión de las membranas mucosas, síntoma de bronquitis, edema pulmonar.
Los síntomas de complicaciones respiratorias (edemas pulmonares) pueden aparecer sólo después de varias horas.
- Contacto con la piel : Puede provocar graves quemaduras. irritación severa de la piel
- Contacto con los ojos : Riesgo de lesiones oculares graves., corrosión aguda de los ojos,.
- Ingestión : Los síntomas son: quemaduras de las vías digestivas y respiratorias superiores, dolor abdominal, vómito de sangre, graves lesiones de las telas frágiles y un riesgo de perforación.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALP FUGE 32

Versión: 1

Fecha de la primera edición : 09/03/2006

1907/2006/CE - ISO 11014-1

Sensibilidad :	No se ha observado ninguna reacción de sensibilidad.
Toxicidad crónica:	No mutageno (tes AMES)
Toxicidad proveniente de una exposición de largo tiempo o repetida:	El contacto prolongado o repetido con la piel puede producir dermatitis.
Efecto(s) específico(s):	/
Otra información:	/

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Mobilidad:	absorción/desorción Evitar que el producto penetre en las alcantarillas.
Persistencia y degradabilidad:	No es fácilmente biodegradable, según la prueba OECD apropiada, a causa de propiedades de algunos componentes.
Potencial de bioacumulación:	non
Toxicidad ambiental:	Puede ser peligroso para el medio ambiente. El producto no puede verterse en las alcantarillas o aguas superficiales. En grandes concentraciones en el agua, se observan efectos nocivos debidos al pH sobre la vida acuática.
- Toxicidad acuática :	CE 50' daphnia magna)/48H: 75 mg/l Cl 50 (poisson: Brachydanio) 96h: 548 mg/l
- Toxicidad bacteriológica:	/
- Tóxico para los pájaros:	/
Otros efectos nocivos	
- Formación fotoquímica de ozono:	Non
- Calentamiento de la Tierra:	non

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Residuos/productos no utilizados:	Debe neutralizarse antes de la evacuación.
Envases contaminados.	Los residuos y envases usados deben tratarse conformemente a la reglamentación local.
Disposición nacional y regional :	Residuo a eliminar conformemente a la ley sobre los residuos químicos.
Otra(s) información(es):	

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Información general:	Transportar el producto conformemente a las normas ADR/TPC para el transporte por carretera, las RID/TPF por ferrocarril, las IMDG por mar y las ICAO/IATA por aire.
N° Naciones Unidas:	3267
Vías terrestres (Carretera/ Ferrocarril ADR/TPC)	
- Nombre de envío exacto:	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
- Clase de peligro:	8
- Packing group :	III
- Código TREM-CARD :	/
- Etiquetas ADR/RID :	8
- Code danger:	80
- Classification code:	C7 274
- Packing instructions:	P001 IBC03 LP01 R001
Vías marítimas (IMDG)	
- Nombre de envío exacto :	LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. - CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
- Clase:	8

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCALP FUGE 32

Versión: 1

Fecha de la primera edición : 09/03/2006

1907/2006/CE - ISO 11014-1

- Grupo de envasado:	III
- Contaminante marino:	Non
- Nm MFAG:	760
- Nm EmS :	F-A, S-B
- Etiquetas IMDG :	8
- Packing instructions:	P001 LP01
Vías aéreas (ICAO/IATA)	
- Nombre de envío exacto:	LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.
- Clase ICAO/IATA:	8
- Grupo de clasificación:	III
- Etiquetas ICAO/IATA:	8
- Avisos o notas importantes:	Passager and cargo aircraft

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

N°CE:	No aplicable.
Contiene:	• METHYLSILANETRIOLATE DE POTASSIUM
Símbolo:	C - Corrosivo



Frases R:	34 Provoca quemaduras.
Frases S:	1/2 Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños. 26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. 27 Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. 36/37 Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados. 45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).
Información(es) complementaria(s):	COV: 0% : 0 g/l
Avisos o notas importantes:	Information sur les COV : Non COV

16. OTRA INFORMACIÓN

Rúbrica nm 2 : Frases R	R35 Provoca quemaduras graves.
Avisos o notas importantes:	Es recomendado comunicar las informaciones de esta ficha de seguridad, eventualmente de forma apropiada, a los usuarios.
Aplicación(es) y/o uso(s) normal(es):	HYDROFUGEANT CONTRE LES INFILTRATIONS D'EAU
Restricciones:	Esta información se refiere específicamente al producto designado y no es válida en combinación con otro(s) producto(s).
Histórico	
- Fecha de la primera edición :	09/03/2006
- Versión:	1
Realizado por :	Sds